In	idex of	Claims	

, , pp., , a a	App	lication	/Contro	I No
----------------	-----	----------	---------	------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/803,178

Theresa T. Doan

KUROSAWA ET AL.

Examiner

2814

√ Rejected

Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Claim			L					'				
Teuision 50 1 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	Cla	im			Date							
1 + V			6/27/05	9/27/05								
3 + O												
3 + O		<u> </u>		<u> </u>				-	-	-		
6 + \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		2	-	쓴	-	_	_	-				
6 + \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		3		7				_	-			
6 + \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		-4	-	· /				\vdash	-			
9 + \(\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			Τ.	./				<u> </u>		_		
9 + \(\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \				V 1				_		_	-	
9 + \(\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	0		1				┝		_		
10 + 0 11 + 0 11 + 0 12 + √ 13 + √ 14 + √ 15 + N 16 + N 17 + N 18 + N 19 + N 20 + N 21 - 22 23 - 24 25 - 26 27 - 28 29 - 30 31 - 32 33 - 34 35 - 36 37 - 38 39 - 40 41 - 42 42 - 43 44 - 45 46 - 47 48		0		1				\vdash	\vdash	<u> </u>		
11		10			\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-		
12 + \forall \		11		0	_			-	-		\dashv	
14 + V		12		1	\vdash		_				\neg	
14 + V		13	_	J	-						$\neg \neg$	
18 + N 19 + N 20 + N 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 46 - - 47 - - 48 -		14										
18 + N 19 + N 20 + N 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 46 - - 47 - - 48 -		15			\vdash		\vdash					
18 + N 19 + N 20 + N 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 46 - - 47 - - 48 -		16		N								
18 + N 19 + N 20 + N 21 - - 22 - - 23 - - 24 - - 25 - - 26 - - 27 - - 28 - - 29 - - 30 - - 31 - - 32 - - 33 - - 34 - - 35 - - 36 - - 37 - - 38 - - 39 - - 40 - - 41 - - 42 - - 43 - - 46 - - 47 - - 48 -		17		N				_	_		_	
20 ÷ N		18		N								
20 ÷ N		19	÷									
23		20										
23		21										
23		22										
26		23										
26		24										
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		25		<u> </u>				<u> </u>				
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		26	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$				_				
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		27	L		<u> </u>	<u> </u>					\Box	
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		28			<u> </u>	<u> </u>				ļ		
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		29	<u> </u>			<u> </u>		_		ļ	Ш	
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48		30	ļ	ļ				<u> </u>	_	<u> </u>		
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48	<u> </u>	31	<u> </u>	_		ļ				<u> </u>	Щ	
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 43 44 45 46 47 48		32	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-		
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48		33	├—	_		ļ		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 48	ļ	34	├-				-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\dashv	
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48	<u> </u>	35		-	-	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	\dashv	
38 39 40 41 41 42 43 44 45 46 47 48		30			_	-	\vdash	 				
39 40 41 42 43 44 45 46 47 48		37		┝		-	\vdash	-			\vdash	
40 41 42 43 44 45 46 47 48	_	30		-	-	-	-		<u> </u>	┢		
41 42 43 44 44 45 46 47 48		40	├一		-			-		\vdash		
42 43 44 45 46 47 48			-	-	-			-	-	\vdash	\vdash	
43 44 45 46 47 48		42		 —	-			-	-		H	
44 45 46 47 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48 48			 	\vdash		\vdash	 	\vdash	\vdash	H	$\vdash \vdash$	
45 46 47 48	l		 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
46 47 48			\vdash	F		\vdash						
47 48					\vdash			T	╁	ļ		
48			T	\vdash	 	\vdash	\vdash	T^-	 	<u> </u>		
			 	 	T			 	 		\sqcap	
		49	 	T		Г		 	Ι_	Г	П	
50				Г		Т		Г	Г	t	\vdash	

Cla	Date										
Final	Original										
	51 52										
	52										
	53										
	54 55										
-	55										
	56 57				\vdash		_				
-	58						_		_		
	59					-			-		
	60										
	61										
	62										
	63			L							
-	64		<u> </u>			_					
-	65										
-	66 67										
-	68	\vdash				-	_				
	69			_		-	-				
	70	\vdash		-				_			
	71										
	72										
	73										
	74	<u>L</u>									
<u> </u>	75	_		_							
-	76 77	_		-							
<u> </u>	78									_	
<u> </u>	79			-	-			-			
-	80		\vdash	-			_				
	81			\vdash							
	82										
	83										
	84										
ļ	85	<u> </u>		lacksquare							
-	86	<u> </u>	·			_		<u> </u>	\vdash		
-	87 88	<u> </u>		-	-		H		\vdash		
-	89	 	-	\vdash		Н	\vdash	-	-	_	
-	90	-	_				_	-			
	91	Г			П			<u> </u>			
	92										
	93										
	94	<u> </u>							<u> </u>	L_	
	95			<u> </u>	L	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
-	96	_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-	L	<u> </u>	
-	97 98		\vdash	-	-	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	
<u> </u>	99	├	┝			H	\vdash	-	\vdash	-	
 	33	 -	├—	⊢	\vdash	<u> — </u>	 -	 	.	<u> </u>	

100

Tell Feb Feb	Cli	aim					Date	 e			
101										Г	П
101	<u> </u>	ina									
101	듄	rig									
104											
104		101									
104		102									
104		103					`				
106		104									
106		105									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111			L					<u> </u>	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112					_				
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113		<u></u>	_						
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114								Ш	Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115		_		_				Ш	Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116			_						
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117			L.						
120		118	_		L_						
128		119									
128		120									
128		121	_	<u> </u>	<u> </u>						Щ
128		122			_		_		_		
128		123	_	_	<u> </u>			_			
128		124			_						
128		125	_	_	<u> </u>		_				\vdash
128		126	_		⊢		_	_		-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	_		_		<u> </u>	-		ļ	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			┢		┝	_		 	-
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	-			-		<u> </u>	-	├	\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	130				_				\vdash	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	132	_	-						\vdash	\vdash
134		132		-			_	<u> </u>			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	134	_	 	 	 	-			\vdash	$\vdash \vdash$
136	<u> </u>	135	_		 	-	-	-	-	\vdash	$\vdash \vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	 	\vdash	 		-		 - 	\vdash	\vdash
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	137			 	_	-				\vdash
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	-	-	 			一	\vdash		\vdash
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	_	Т	Г			 	<u> </u>	l	\Box
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	140	\Box					l -			П
142 143 144 145 146 147 148 149	l	141	\vdash					 			
143	<u> </u>	142	\vdash								
144		143		_							
145				_	Г				Г		$ \neg $
146			_		Г				Г		П
147 148 149			-	Γ	Γ		Г		Г	1	П
148				Γ	Г		Γ	Γ	Г		Гĺ
149				Г					Г		П
										1	\Box
									\Box		